



# SMARTER SONNEN- SCHUTZ

EINFACH FÜR JEDEN

**GEIGER**

PARTNER DER SONNE

# EINFACH LOSLEGEN

Das Leben ist kompliziert genug. Wie wäre es, ein paar Aufgaben abzugeben? Zum Beispiel an einen **automatisierten Sonnenschutz**, der mitdenkt. Denn das macht Ihren Alltag einfach **angenehmer** und **sicherer**.



## Mehr Komfort

Automatisierter Sonnenschutz reguliert sich selbst, bei jedem Wetter. Sie brauchen keinen Gedanken mehr daran zu verschwenden und keine Zeit und Mühe für Rollläden, Raffstoren oder Markisen aufzuwenden. Machen Sie es sich leicht.

## Mehr Wohlfühlklima und Wohlfühlatmosphäre

Mit automatisiertem Sonnenschutz ist es bei Ihnen zu Hause weder zu heiß noch zu kalt, denn er berücksichtigt die Sonneneinstrahlung. Die Sommerhitze bleibt mit geschlossener Verschattung draußen und im Winter wird jeder warme Sonnenstrahl genutzt. Kein unangenehmes Blenden und immer eine geschützte Privatsphäre - Ihr Sonnen- und Sichtschutz fährt bei Tageslicht selbstständig hoch und bei Dunkelheit wieder herunter.

## Mehr Sicherheit

Die simulierte Anwesenheit mit selbstständig fahrenden Sonnenschutzelementen schreckt Einbrecher ab. Und Sie können im Urlaub völlig entspannen, ohne Angst vor ungebetenen Gästen.

## Kosten sparen

Sturm, Regen, Hagel und Gewitter verschleißern und schädigen auch den Sonnenschutz. Durch automatisches Hoch- und Einfahren bei schlechtem Wetter schützen die Behänge sich selbst. Teure Reparaturen bleiben Ihnen erspart.





## » Energie sparen und Umwelt schonen

Regelt der Sonnenschutz sich selbst, regelt er damit die Raumtemperatur - eine energieschluckende Klimatisierung ist kaum mehr nötig. Mit einer Smart-Home-Steuerung lässt sich der Sonnenschutz mit Heizung und Klimaanlage intelligent vernetzen.

## Eigentum verschönern und aufwerten

Sie bestimmen die Gestaltung Ihrer eigenen vier Wände - nicht mehr der Gurt oder die Kurbel. Als Smart-Home-Lösung verleiht der automatisierte Sonnenschutz Ihrem Eigenheim eine besondere Ausstattung und steigert damit den Wert.

- + Automatisierung - Sonnenschutz reguliert sich von alleine
- + Hitze- und Kälteschutz - angenehme Raumtemperatur
- + Blendschutz - ungestörtes Sehen
- + Sichtschutz - Wahrung der Privatsphäre
- + Einbruchschutz durch Anwesenheitssimulation
- + Wetterschutz - weniger Reparaturkosten
- + Regulierte Raumtemperatur - Klimatisierung wird reduziert
- + Freie Gestaltung der Räume - keine Rollladengurte oder Kurbeln
- + Automatisiertes Zuhause ist die Zukunft - hohe Kaufnachfrage

# EINFACH BESSER LEBEN

*AIR - so heißen die smarten Funkantriebe von Geiger, die Ihnen das Leben einfacher machen. Mit AIR denkt Ihr Sonnenschutz selbst - und Sie brauchen sich um nichts mehr zu kümmern.*

## KOMFORT



### OHNE GEIGER AIR

#### Gefahr für den Sonnenschutz

Dumm gelaufen! Kurzurlaub am Wochenende - zu Hause zieht Sturm auf - die ausgefahrenen Raffstoren werden vom Wind demoliert - ein teurer Sommertag!

### MIT GEIGER AIR

#### Mehr Freiheit

Gut gelaufen! Kurzurlaub am Wochenende - zu Hause zieht Sturm auf - der AIR-Windsensor lässt die Raffstoren automatisch einfahren - ein perfekter Sommertag!

## WOHLFÜHLATMOSPHERE



OHNE GEIGER AIR

### Schlechtes Klima daheim

Dumm gelaufen! Feierabend – den ganzen Tag Sonne – vergessen, die Rollläden zu schließen – und jetzt ist es zu Hause viel zu heiß!

MIT GEIGER AIR

### Mehr Wohlfühlzuhaus

Gut gelaufen! Feierabend – den ganzen Tag herrlicher Sonnenschein – um die Rollläden hat sich der AIR-Sonnensensor gekümmert – schnell nach Hause und in den angenehm kühlen Räumen entspannen!

## SCHUTZ



OHNE GEIGER AIR

### Kurzes Vergnügen

Dumm gelaufen! Unterwegs bei Sonnenschein – plötzlich Sommergewitter – die ausgefahrene Markise zu Hause wird nass, fleckig und wellig – vorbei mit der schönen Terrasse!

MIT GEIGER AIR

### Mehr Sorglosigkeit

Gut gelaufen! Unterwegs bei Sonnenschein – plötzlich Sommergewitter – der AIR-Regensensor lässt die Markise zu Hause automatisch einfahren – jahrelang Spaß auf einer schönen Terrasse!

# EINFACH EINGEBAUT

*AIR ist einfach zu installieren und nachzurüsten. Denn das System für den smarten Sonnenschutz kommuniziert über Funk. Kaum Kabel, kaum Schmutz, kaum Aufwand: Mit den verschiedenen AIR-Komponenten kann der komplette Sonnenschutz in Haus und Garten ganz leicht automatisiert werden. Und lässt sich später beliebig erweitern – bis zur Einbindung in ein vollständig vernetztes Smart Home.*



## Jeder wird bedient

Ob Rollläden, Raffstoren, Markisen oder Zip-Anlagen – AIR gibt es für jeden Sonnenschutz. Die vier spezialisierten AIR-Antriebe sind optimal auf die jeweiligen Anforderungen der Behänge abgestimmt und behandeln Ihren Sonnenschutz mit besonderer Vorsicht und Umsicht.

## Ruckzuck im Einsatz

Dank der innovativen AIR-Technologie ist alles ganz schnell installiert: ein AIR-Antrieb pro Sonnenschutzelement, eine Wetterstation AIR, ein paar AIR-Hand- oder -Wandsender – fertig. Ohne aufwendige Leitungen, ohne weitere Eingriffe an Putz oder Innenausstattung. Das schont Nerven und Geldbeutel.

## Kein Weg ist zu weit

Egal, wie groß ein Haus oder wie dick eine Wand ist – AIR reicht bis in jeden Winkel. Denn alle AIR-Antriebe sind mit der **MESH-Technologie** ausgestattet. Das heißt, jeder Antrieb empfängt nicht nur Signale, sondern gibt sie als Verstärker auch an seine Nachbarn weiter. Meldet die Wetterstation also „Regen im Anmarsch“, verbreitet sich die Nachricht über jeden Sonnenschutz wie ein Lauffeuer und das ganze Haus weiß Bescheid.



## Gemeinsam statt einsam

Was zusammengehört, soll auch zusammenbleiben. Mit den AIR-Antrieben lassen sich mehrere Behänge zusätzlich zu einer Gruppe zusammenfassen, beispielsweise alle Rollläden im Schlafzimmer. Sie werden gleichzeitig gesteuert und tun genau das Gleiche. Das ist nicht nur einfacher und sicherer zu bedienen, sondern sieht auch besser aus.

## Mehr geht immer

Jetzt einfach einsteigen und später aufstocken? Mit AIR kein Problem. Das System funktioniert als motorisierter Sonnenschutz, als automatisierte Lösung und sogar in einem vollautomatisierten Smart Home. Sie entscheiden, was, wann und wie viel - und Sie sind mit AIR nicht nur stets auf der sicheren Seite, sondern auch jetzt schon für die Zukunft gerüstet.

## Das Tor zur smarten Welt

Jeder AIR-Antrieb hütet einen verborgenen Schatz. Denn dank seiner innovativen Funktechnologie macht er den Sonnenschutz **Smart Home Ready**. Wird AIR mit dem Miniserver von Loxone vernetzt, integriert sich der Sonnenschutz in eine vollständige Smart-Home-Steuerung - und das Tor für weitere smarte Haustechnik öffnet sich. Sonnenschutz, Heizung, Licht, Sicherheitstechnik, Lüftung ..., alle sprechen dieselbe Sprache und denken mit. Für mehr Komfort, mehr Sicherheit und einfach mehr Leben.

# EINFACH GUT

*Es gibt Dinge, die sind für einen Geiger-Antrieb selbstverständlich. Zum Beispiel eine einfache und schnelle Montage. Oder Bedienungsfreundlichkeit – gerade für den Laien zu Hause. Ebenso dazu gehören Funktionen, die den Sonnenschutz vor Verschleiß und Beschädigungen schützen. Und welche, mit denen ein Behang optisch immer an der idealen Position stoppt. Trotzdem ist jeder Antrieb ein Spezialist seines Fachs. So wie die vier AIR-Antriebe.*

## Vier Spezialisten und ein Steuermann



Als Antrieb weltweit millionenfach im Einsatz, ist der **GJ56 AIR** perfekt auf **Raffstoren** abgestimmt. Mit seinem Behanglängenausgleich sorgt er für gleichmäßig fahrende Sonnenschutzelemente und eine perfekte Optik an der Fassade.



Der funktionelle **Flex AIR** für **Rollläden und Screens** ist dank Plug & Play blitzschnell installiert und lässt sich durch die einlernbare Wunschposition von jedem in Sekunden auf individuelle Positionen programmieren.



Als Experte für **Markisen** zeigt sich der professionelle **Sun AIR**. Seine Schließkraftminimierung schon das textile Gewebe und garantiert gleichzeitig, dass die Markise vollständig geschlossen und geschützt ist.



Der **Zip AIR** bewegt empfindliche **Zip-Anlagen** mit einzigartigem Feingefühl: Seine zuverlässige Hindererkennung spürt jeden Widerstand an jeder Stelle im gesamten Laufweg. Egal ob Windböe oder Gartenstuhl – Zip AIR sorgt für einen herausragenden Schutz der Anlage. »



» Die **Wetterstation AIR** hat mit Hilfe ihrer Sensoren für Sonne, Wind, Regen und Temperatur alle AIR-Antriebe im Griff. Sie steuert den gesamten Sonnenschutz vollautomatisch. Gutes Raumklima, angenehme Wohnatmosphäre und Schutz vor wetterbedingten Behangschäden inklusive.

Als LC-Variante zeigen sich die **Hand- und Wandsender AIR** in elegantem Design und mit angenehmer Soft-Touch-Oberfläche. Insgesamt fünf verschiedene AIR-Modelle ermöglichen die optimale Steuerung der Sonnenautomatik auf bis zu sechs Kanälen. Eine intuitive LED-Anzeige informiert über den Antriebsstatus.



## Kleines Sonnenschutz-ABC

**Abschaltautomatik:** Der Sonnenschutz wird beim Ausfahren und Einfahren an seinen endgültigen Positionen automatisch gestoppt, um den Behang zu schonen.

**Behanglängenausgleich:** Die Endpositionen von eingefahrenem und ausgefahrenem Sonnenschutz werden automatisch nachgestellt, um kleine Abweichungen zu korrigieren.

**Blockiererkennung:** Fährt der Sonnenschutz ein bzw. hoch, wird er bei versperrem Fahrweg gestoppt, um Beschädigungen zu vermeiden. Das schließt den Festfrierschutz bei angefrorenen Behängen mit ein.

**Einlernbare Wunschposition:** Oft benötigte Zwischenpositionen des Behangs zwischen

den beiden Endlagen können mit wenigen Fahrbefehlen selbst bestimmt werden.

**Hinderniserkennung:** Fährt der Sonnenschutz aus bzw. herunter, wird er bei Hindernissen im Fahrweg gestoppt, um Beschädigungen zu vermeiden.

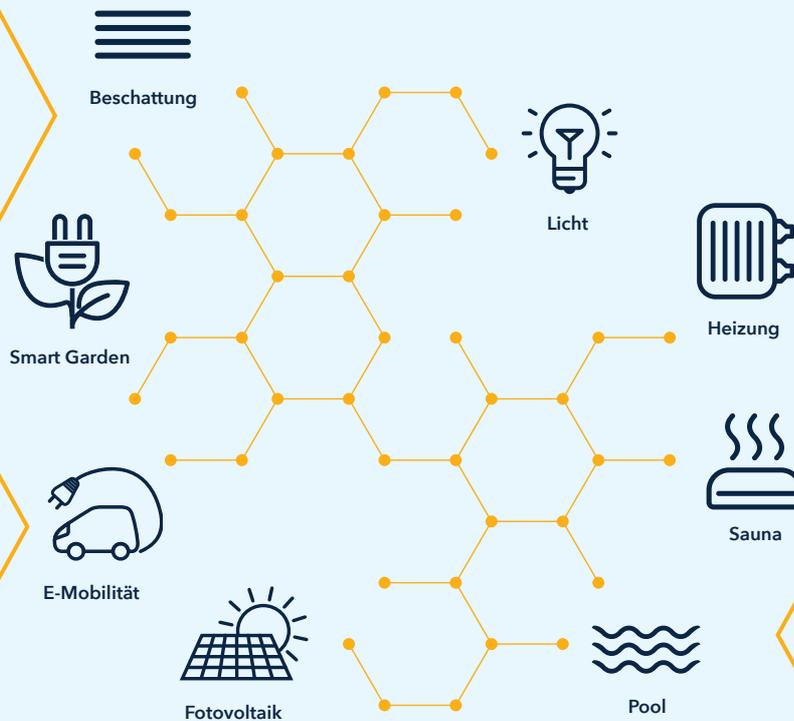
**Plug & Play:** Jedes Sonnenschutzelement stellt sich selbst automatisch so ein, dass es immer vollständig ein- oder ausgefahren wird und zusammengehörnde Behänge auf gleicher Höhe fahren.

**Schließkraftminimierung:** Auf der letzten Strecke beim Einfahren des Sonnenschutzes wendet der Antrieb weniger Kraft an, um den Behang zu schonen.



# EINFACH MAL DENKEN LASSEN

Ein mitdenkender Sonnenschutz, kombiniert mit einem Smart-Home-System, macht das Leben noch komfortabler. Geiger hat mit **Loxone** den perfekten Partner. Das **Loxone Smart-Home-System mit dem höchsten IQ** regelt neben dem Sonnenschutz Heizung, Beleuchtung und Co. wie von alleine.



**Weiter gedacht als der Standard:** Im Smart Home von Loxone spielen alle Komponenten und Gewerke im Haus zusammen – wie ein menschliches Nervensystem. Klima, Temperatur, Beschattung, Beleuchtung und Multimedia stimmen sich individuell auf Sie ab. Doch Loxone

denkt weiter als bis in den Keller und ins Wohnzimmer – nämlich bis nach draußen. Bis aufs Dach, in die Garage und in den Garten. Ob Fotovoltaik, E-Mobilität, Sauna, Smart Garden oder Pool: Sie müssen nur die Grenze bestimmen. Mehr geht immer.



## 50 000 Handgriffe und To Dos weniger

Denn das nimmt Ihnen ein Smart Home mit Loxone ab. Es denkt wie Sie, kennt Ihre Bedürfnisse, handelt im Einklang mit Jahreszeit, Witterung, Präsenz und Lebensstil. Da bleibt mehr Zeit für schöne Dinge im Leben.

## 60 000 glückliche Smart-Home-Besitzer

So viel Erfahrung bringt Loxone mit. Und wahrt dennoch Ihre Privatsphäre. Denn das System ist **cloudfree**. Ihre persönlichen Daten bleiben geschützt auf dem Miniserver und sind für Dritte unzugänglich. Auch für Loxone selbst.

## In die Zukunft gedacht

Im „Future Lab“ entstehen stetig neue Produkte. Durch laufende Updates bleibt jedes Loxone Smart Home auf dem neuesten Stand und wird **jährlich kostenlos um neue Funktionen erweitert** – ein gutes Argument auch beim Verkauf des Eigenheims.

## Beste Energiekostenbremse

Ihr Smart Home weiß, wo Sie sich aufhalten, und fährt in den ungenutzten Räumen Heizung, Beleuchtung und Co. herunter. Bei Sonnenschein liefert die Fotovoltaikanlage Energie für Waschmaschine, Trockner und Spülmaschine.

**Gerhard Geiger GmbH & Co. KG**

Schleifmühle 6 | D-74321 Bietigheim-Bissingen  
Phone +49 (0) 7142 9380 | info@geiger.de

[www.geiger.de](http://www.geiger.de)

